

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **SILICONE SPRAY**
- UFI: WX20-0063-J004-DGT1

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Se detaljer om eksponeringsscenarier i vedlegg

I følge de generiske eksponeringsscenariene for ATIEL / ATC på bruk av smøremidler (V1.0, 07.01.2013)

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i åpne systemer

Industriell bruk av smøremidler og fett i åpne systemer

Privat bruk av smøremidler og fett i åpne systemer

Profesjonell bruk av antikorrosjonsmidler

Industriell bruk av antikorrosjonsmidler

Privat bruk av antikorrosjonsmidler

Profesjonell bruk av sprayer

Industriell bruk av sprayer

Privat bruk av sprayer

Bruk av stoffet/ tilberedning

Smøring anticorrosive,

Bare for forsvarlig håndtering.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach

CH-4901 Langenthal

Tel. +41 (0)62 919 75 75

www.motorex.com

MOTOREX NORDIC AB

Kristineholmsvägen 12

SE-441 39 Alingsås

Office nr +46 (0)31 94 64 94

Bare representant i EU:

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

Avdeling for nærmere informasjon: msds@motorex.com

1.4 Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen 24 timer: + 47 22591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr. 1272/2008

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

(fortsett på side 2)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 1)

Farepiktogrammer

GHS02 GHS07 GHS09

Varselord Fare**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, syklener

Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P405 Oppbevares innelåst.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger****Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
EC nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, syklener Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-25%

(fortsett på side 3)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 2)

CAS: 75-28-5
EINECS: 200-857-2
EF-nummer: 601-004-00-0
Registreringsnummer: 01-2119485395-27

isobutan
Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280

1-2,5%

· **Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold**

alifatiske hydrokarboner

≥30%

· **Ytterligere informasjon:**

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

(fortsett på side 4)

NO

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 3)

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.

Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:**

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgassemballasjer skal overholdes.

Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Den anbefalte lagringstemperaturen er (°C): ≤50°C

Hold beholderne tett tilsluttet.

Lagerklasse: 2 B**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****106-97-8 butan**AG | Langtidsverdi: 600 mg/m³, 250 ppm**74-98-6 propan**AG | Langtidsverdi: 900 mg/m³, 500 ppm**DNEL-verdier****Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykklener**

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	699 mg/kg/24h (forbruker)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	773 mg/kg/24h (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	699 mg/kg/24h (forbruker)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	2.035 mg/m ³ (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	608 mg/m ³ (forbruker)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**8.2 Eksponeringskontroll****Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se Avsnitt 7.**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Vask hendene før arbeidspåuser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Åndedrettsvern

Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsvern ved dannelse av aerosol eller tåke: Bruk maske med filtertype A2, A2 / P2 eller ABEK.

Håndvern

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

(fortsett på side 5)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 4)

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Vern av øyne/ansikt** Ikke nødvendig.
- **Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- **alminnelige opplysninger**
- **Fysisk tilstand** Aerosol
- **Farge** Fargeløs
- **Lukt** Løsningsmiddellignende
- **Luktterskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt** Ikke bestemt.
- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** Ikke brukbar, da aerosol.
- **Antennelighet** Ikke brukbar.
- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**
- **Nedre:** 0,9 Vol %
- **Øvre** 10,9 Vol %
- **Flammepunkt** <-40 °C
- **Selvantennelsestemperatur** 310 °C (DIN 51794)
- **Spaltingstemperatur** Ikke bestemt.
- **pH** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** < 1 mm²/s @40 °C (DIN 51562-1)
- **Konsistens**
- **Dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Løselighet**
- **vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.
- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** Ikke bestemt.
- **Varmekapasitet**
- **Damptrykk ved 20 °C** 8.300 hPa
- **Tetthet og/eller relativ tetthet**
- **Tetthet ved 20 °C:** 0,65 g/cm³ (ASTM D 4052)
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **Damptetthet:** Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

- **Utseende:**
- **Form:** Flytende gass
- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
- **Løsningsmiddel-separasjonstest:**
- **VOC (EF)** 86,26 %
- **Tilstandsendring**
- **Fordampingshastighet** Ikke brukbar.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

- **Eksplorative varer** bortfaller
- **Brannfarlige gasser** bortfaller

(fortsett på side 6)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 5)

· Aerosoler	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****106-97-8 butan**

Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (rotte)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (rotte)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)
	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	LC50 / 4h	658 mg/l (rotte)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (rotte)
	NOAEC	7,2-21,4 mg/l (rotte)
	LOAEC	21,6 mg/l (rotte)
	LOAEC	12.000 ppm (rotte)

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykklener

Oral	LD50	8 ml/kg (rotte)
Dermal	LD50	4 ml/kg (rotte)
	LD50	2.800-3.100 mg/kg (rotte)
Inhalativ	LC50 / 4h	23,3 mg/l (rotte)
	NOAEC	5,8-24,3 mg/l (rotte)

(fortsett på side 7)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsatt fra side 6)

74-98-6 propan

Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (rotte)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (rotte)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)
	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (rotte)
	NOAEC	7,214-21,394 mg/l (rotte)
	LOAEC	21,64 mg/l (rotte)
	LOAEC	12.000 ppm (rotte)

75-28-5 isobutan

Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (rotte)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (rotte)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)
	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (rotte)
	NOAEC	7,214-21,394 mg/l (rotte)
	LOAEC	21,641 mg/l (rotte)
	LOAEC	12.000 ppm (rotte)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

· Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**· 12.1 Giftighet****· Akvatisk toksisitet:****106-97-8 butan**

LC50	24,1-147,5 mg/l/96h (fish)
LC50	14,2-69,4 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	7,7-19,4 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, syklener

EC50	0,23 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	0,64 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	3-10 mg/l/96h (fish)
LL50	10-30 mg/l/72h (fish)
LL50	10-30 mg/l/48h (fish)
LL50	30-100 mg/l/24h (fish)

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31



Trykkdato: 14.03.2024

Versjon 2.3 (erstatte versjon 2.2)

revidert den: 26.05.2023

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsatt fra side 7)

LL0	3 mg/l/96h (fish)
EL50	13 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EL50	4,6-10 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
	10-30 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)
EL50	10-22 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
	10-30 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)
EL50	10-30 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EL0	4,6 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL0	10 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOEC	0,17 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOELR	0,574 mg/l/28d (fish)
NOELR	1 mg/l/21d (Vannlevende hvirvelløse dyr)
NOELR	6,3 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
LOEC	0,32 mg/kg/28d (Vannlevende hvirvelløse dyr)

74-98-6 propan

LC50	24,11-147,54 mg/l/96h (fish)
LC50	14,22-69,43 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	7,71-19,37 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

75-28-5 isobutan

LC50	24,11-147,54 mg/l/96h (fish)
LC50	14,22-69,43 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EC50	7,71-19,37 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.3 Bioakkumuleringsevne**

106-97-8 butan	
Fordelingskoeffisient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, syklener	
Biologisk nedbrytbarhet	98 % (28d) (Biodegradability) (OECD 301 F)
74-98-6 propan	
Fordelingskoeffisient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
75-28-5 isobutan	
Fordelingskoeffisient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioakkumulering)
Biologisk nedbrytbarhet	100 % (28d) (Biodegradability)

· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke brukbar.

· **vPvB:** Ikke brukbar.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· **12.7 Andre skadevirkninger**

· **Bemerkning:** giftig for fisk

· **Ytterligere økologiske informasjon:**

· **Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 1 (i henhold til vedlegg 1 AwSV): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

I vassdrag også giftig for fisker og plankton.

giftig for vannorganismer

NO

(fortsatt på side 9)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 8)

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.

Returner produktet og/eller delvis tømt beholder i originalemballasje til utsalgsstedet eller lever det til et innsamlingssted for spesialavfall.

Europeiske avfallslisten

16 05 04*	gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
15 01 04	emballasje av metall
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling:

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Utskrevet beholdere kan inneholde brennbare eller eksplosive Damper.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF
IMDG AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
IATA AEROSOLS, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN



klasse 2.5F Gasser
Fareseddel 2.1

IMDG



Class 2.1 Gasser
Label 2.1

IATA



Class 2.1 Gasser
Label 2.1

(fortsett på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31



Trykkdato: 14.03.2024

Versjon 2.3 (erstatte versjon 2.2)

revidert den: 26.05.2023

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsatt fra side 9)

· 14.4 Emballasjegruppe	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
· 14.5 Miljøfarer	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, sykklener
· Marine pollutant:	Ja
	Symbol (fisk og treet)
· Spesielle merking (ADR/RID/ADN):	Symbol (fisk og treet)
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Gasser
· Farenummer (Kemler-tall):	-
· EMS-nummer:	F-D, S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR/RID/ADN	
· Begrenset mengde (LQ)	1L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Seveso kategori**
P3a
E2
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**

(fortsatt på side 11)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 10)

- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**
- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold. Klassifiseringen av blandingen ble utført ved beregning i samsvar med reglene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008. Det kreves ingen spesielle treningsinstruksjoner for å beskytte menneskers helse og miljø.

- **Relevante satser**
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit
- **Dato for tidligere versjon:** 26.05.2023
- **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 2.2
- **Forkortelser og akronymer:**
Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
- *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

Tillegg: Eksponeringsscenario 1

- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenarioet**
Se avsnitt 1 i tillegg til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Aerosol
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering**
Skal bare brukes på fast underlag.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**
Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.
Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.

(fortsett på side 12)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 11)

- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak**
Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.
Produktet skal bare brukes i lukkede systemer.
Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.
- **Miljøverntiltak**
- **Vann** Skal ikke komme i kloakksystemet.
- **Bakke (jord)** Hindre at stoffet trenger ned i bakken.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeeringsscenarium 2

- **Kort beskrivelse av eksponeeringsscenariet** Industriell bruk av sprayer
- **Bruksområde**
SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplattede produkter
PC34 Tekstolfarge, ferdigbehandlings- og impregneringsmidler inklusive blekemidler og andre tekniske hjelpestoffer
- **Prosesskategori** PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tillegg til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponeering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsett på side 13)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 12)

- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfalls art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 3

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Profesjonell bruk av sprayer
- **Bruksområde**
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplattede produkter
PC34 Tekstilmal, ferdigbehandlings- og impregneringsmidler inklusive blekemidler og andre tekniske hjelpestoffer
- **Prosesskategori** PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tillegg til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysisk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfalls art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsett på side 14)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsatt fra side 13)

Tillegg: Eksponeringsscenarium 4

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Privat bruk av sprayer
- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplattede produkter
PC34 Tekstilfarge, ferdigbehandlings- og impregneringsmidler inklusive blekemidler og andre tekniske hjelpestoffer
- **Prosesskategori** PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggget til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksposering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksposering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallsart** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 5

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Industriell bruk av antikorrosjonsmidler
- **Bruksområde**
SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplattede produkter
- **Prosesskategori**
PROC10 Påføring med rull eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
PROC13 Behandling av produkter med dypping og helling

(fortsatt på side 15)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 14)

- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallslets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 6

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Profesjonell bruk av antikorrosjonsmidler
- **Bruksområde**
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplotterte produkter
- **Prosesskategori**
PROC10 Påføring med rull eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
PROC13 Behandling av produkter med dypping og helling
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsett på side 16)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 15)

- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 7

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Privat bruk av antikorrosjonsmidler
- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overflatebehandling av metaller, inklusive galvaniske og elektroplattede produkter
- **Prosesskategori**
PROC10 Påføring med rull eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
PROC13 Behandling av produkter med dypping og helling
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsett på side 17)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsatt fra side 16)

- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallsart** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 8

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**
Industriell bruk av smøremidler og fett i åpne systemer
- **Bruksområde**
SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg
- **Produktkategori** PC24 Smøremidler, fett, løsemidler
- **Prosesskategori**
 - PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering
 - PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering
 - PROC7 Industriell sprøyting
 - PROC8b Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg
 - PROC9 Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive veiing)
 - PROC10 Påføring med rull eller pensel
 - PROC13 Behandling av produkter med dypping og helling
- **Miljøutslippskategori**
ERC4 Industriell bruk av tekniske hjelpestoffer i prosesser og produkter som ikke blir en del av produktene
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallsart** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

(fortsatt på side 18)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 17)

· **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 9

· **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i åpne systemer

· **Bruksområde**

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· **Produktkategori** PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

· **Prosesskategori**

PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering

PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering

PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg

PROC10 Påføring med rull eller pensel

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

PROC13 Behandling av produkter med dypping og helling

· **Miljøutslippskategori**

ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

· **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**

Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.

· **Bruksbetingelser**

· **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke

· **Fysikalske parametere**

· **Fysikalsk tilstand** Flytende

· **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.

· **Øvrige bruksbetingelser**

· **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Ikke nødvendig.

· **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.**

Kan ikke brukes

· **Tiltak for håndtering av risiko**

· **Beskyttelse av arbeidstaker**

· **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Miljøverntiltak**

· **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· **Deponeringstiltak**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

· **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.

· **Avfallens art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

· **Eksponeringsprognose**

· **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

· **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 10

· **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet** Privat bruk av smøremidler og fett i åpne systemer

(fortsett på side 19)

Handelsnavn: SILICONE SPRAY

(fortsett fra side 18)

- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Produktkategori** PC24 Smøremidler, fett, løsemidler
- **Miljøutslippskategori**
ERC8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
ERC8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
 - **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
 - **Fysikalske parametere**
 - **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
 - **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
 - **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

— NO —